



CONTACT

☎ 07 53 30 76 87

✉ imullenda@gmail.com

📍 2 TER rue Docteur Calmette
38000 Grenoble

FORMATION

Baccalauréat Scientifique
Spécialité Physique
2015-2017

Lycée Isaac Newton-Enra - Clichy-La-Garenne

Licence de Physique
2017-2020

Faculté des Sciences d'Orsay
Université Paris Saclay

Diplôme d'Ingénieur
Génie Mécanique
2020 - 2023

Ecole Polytech'Sorbonne - CFAI Mécavenir
Paris V (75) / Puteaux (92)

COMPETENCES

- Pack Office
- Solidworks / CATIA V5 / AutoCAD
- Matlab / Python / C++ / Cast3m
- ABAQUS / ANSYS / RDM7 / GMSH
- Français / Anglais / Lingala

ATOUTS PERSONNELS

- Dynamisme
- Autonomie
- Esprit d'équipe
- Créativité

CENTRES D'INTERETS

Voyages - Basketball - Bénévolat

ISAAC MULLEND

Ingénieur en mécanique, je souhaite mettre à profit mon expérience professionnelle et mes compétences acquises au cours de mon cursus scolaire, au sein de votre entreprise. Je suis vivement intéressé par le poste que vous proposez et souhaite répondre aux attentes de votre société.

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

INGENIEUR THERMO-MECANIQUE

e.NOVA AEROSPACE - CANNES 06

Décembre 2022 - Septembre 2023 / Janvier 2024 - Avril 2024

Responsable Technique du kit de rentrée atmosphérique pour satellites de petites tailles

- Conception CAO 3D SolidWorks des pièces métalliques et thermiques
- Calculs préliminaires en RDM et Aérothermie – Excel/VBA
- Simulation ABAQUS par éléments finis – Validation de la résistance mécanique et thermique
- Livrable appel à projet CNES – Techno Innovantes NANOSAT

CHEF DE PROJET / CHARGE D'AFFAIRES

ECM TECHNOLOGIES - GRENOBLE 38

Septembre 2023 - Novembre 2023

Coordonner les différentes équipes techniques / industrielle pour le bien du projet

- Direction commerciale des affaires
- Gérer les approvisionnements/manquants
- Standardisation des lignes industrielles CHINE, SUEDE & ITALIE

INGENIEUR STRUCTURES

SIRIUS SPACE SERVICES - PUTEAUX LA DEFENSE 92

Mars 2021 - Août 2022

Analyse, conception, planification et recherche des composants et systèmes structuraux pour les différentes configurations du lanceur spatial

- Banc test : moteurs & injecteurs
- Dimensionnement structures internes aux lanceurs
- Conception 3D, calcul python, simulation ABAQUS
- Notes techniques en anglais